PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ
Rua Ilidio Sampaio, 2131 - Centro - CEP: 63.430-000 - Icó\CE
CNPJ: 07.669.682/0001-79 - TEL: (88) 3561-1508

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 01
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

DFD.25.09.03.ACA-21 - DATA: 03/09/2025

Informações da formalização da demanda			
Secretaria:	SECRETARIA DE SAÚDE		
Setor:	SECRETARIA		
Ordenador:	HIGO BATISTA GOMES		
Responsável:	MARIA ZULEIDE DE AMORIM MUNIZ		
Categoria:	MATERIAL	**Contratação:**	PRORROGAÇÃO
Grau de prioridade:	ALTO		
Data previsão:	02/01/2026		

Descrição do objeto

AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DESTINADOS À MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE REPAROS NECESSÁRIOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ICÓ-CE.

Justificativa da contratação

A aquisição de materiais de construção destinados à manutenção e execução de reparos necessários para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Icó-CE se faz necessária para garantir a adequada infraestrutura dos estabelecimentos de saúde do município. A manutenção preventiva e corretiva desses espaços é fundamental para assegurar um ambiente seguro e adequado para o atendimento à população, contribuindo para a qualidade dos serviços prestados e para a promoção da saúde pública.

Além disso, a realização de reparos e melhorias nas instalações da Secretaria Municipal de Saúde de Icó-CE é essencial para garantir o conforto e a segurança dos profissionais de saúde que atuam nesses locais, bem como dos pacientes que buscam atendimento. A disponibilidade dos materiais de construção necessários para essas intervenções é imprescindível para garantir a continuidade e a eficiência dos serviços de saúde prestados à comunidade, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida da população local.

Portanto, a justificativa para a contratação de aquisições de materiais de construção destinados à manutenção e execução de reparos na Secretaria Municipal de Saúde de Icó-CE está pautada na necessidade de garantir a adequada infraestrutura dos estabelecimentos de saúde, assegurando um ambiente seguro e adequado para o atendimento à população e para a atuação dos profissionais de saúde, contribuindo para a promoção da saúde pública e para a melhoria da qualidade de vida da comunidade.

Especificações dos itens e quantitativos

Seq.	Descrição do item	Unid. Medida	Quant	Valor(R$)	Valor total(R$)
1	**ABRAÇADEIRA DE AÇO TIPO U SIMPLES, COM 2 -- BDI = 0,00** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 - BDI = 0,00	UNIDADE	45	2,16	97,20
2	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 100X2,5MM - BDI=0,00** Abraçadeira de Nylon para amarração de cabos, cumprimento dde 100x2,5MM- BDI=0,00	UNIDADE	45	0,09	4,05
3	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 150X3,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150X3,6MM	UNIDADE	100	0,10	10,00
4	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 200X4,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200X4,6MM	UNIDADE	175	0,13	22,75
5	**ABRAÇADEIRA EM AÇO 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	100	0,77	77,00
6	**ABRAÇADEIRA EM AÇO I POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS. TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	100	0,96	96,00
7	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1 POLEGADA**	UNIDADE	100	5,04	504,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 02
Rubrica

	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1" - BDI=0,00				
8	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1/2 POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2" - BDI=0,00	UNIDADE	50	1,28	64,00
9	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4" - BDI=0,00	UNIDADE	100	2,07	207,00
10	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2** Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1 1/2 - BDI = 0,00	UNIDADE	50	1,54	77,00
11	**ACO CA-50, 10,0 MM** Aço CA-50, 10,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	140	52,10	7.294,00
12	**ACO CA-50, 12,5MM OU 16,00MM** Aço CA-50, 12,5 MM ou 16,0MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	100	67,95	6.795,00
13	**ACO CA-50, 8,0MM** Aço CA-50, 8,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	33,98	8.495,00
14	**ACO CA-60, 4,2MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM** Aço CA-60, 4,2MM, ou 5,0 MM, ou 6,0 MM, ou 7,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	13,59	3.397,50
15	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR - BDI=0,00	UNIDADE	3	33,30	99,90
16	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC - 850 GR** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR - BDI=0,00	UNIDADE	3	121,00	363,00
17	**ALICATE DE CORTE** ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO - BDI=0,00	UNIDADE	1	45,50	45,50
18	**ALICATE DE CRIMPAR** ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45	UNIDADE	1	102,60	102,60
19	**ALIZAR DE MADEIRA** ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm - BDI=0,00	UNIDADE	50	39,30	1.965,00
20	**ANEL EM CONCRETO 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITAS, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	6	92,80	556,80
21	**ANEL EM CONCRETO 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	6	178,34	1.070,04
22	**ANEL EM CONCRETO 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	5	186,02	930,10
23	**ARAME GALVANIZADO 18 BWG** ARAME GALVANIZADO, MATERIAL:METAL, TIPO:Nº 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) BDI = 0,00	QUILOGRAMA	40	24,92	996,80
24	**ARANE RECOZIDO 16 BWG** ARAME RECOZIDO TIPO:Nº 16 BWG, D = 1,65MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01KG/M) BDI = 0,00	QUILOGRAMA	125	24,14	3.017,50
25	**AREIA FINA** AREIA FINA M³	METRO CÚBICO	50	71,23	3.561,50
26	**AREIA GROSSA** AREIA GROSSA M³	METRO CÚBICO	70	71,92	5.034,40
27	**AREIA MÉDIA** AREIA MEDIA M³	METRO CÚBICO	50	70,75	3.537,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 03
Rubrica

28	**ARGAMASSA COLANTE AC III** ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III saco de 20 kg - BDI= 0,00	UNIDADE	400	25,28	10.112,00
29	**ARGAMASSA COLANTE ACII** ARGAMASSA COLANTE AC II SACO DE 20 KG - BDI=0,00	UNIDADE	400	27,64	11.056,00
30	**ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL.** ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL - BDI=0,00	UNIDADE	7	26,54	185,78
31	**ASSENTO VASO SANITÁRIO** ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO - BDI=0,00	UNIDADE	3	29,50	88,50
32	**BACIA SANITÁRIA** BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	6	346,86	2.081,16
33	**BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL** BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	4	346,86	1.387,44
34	**BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM** BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM - DI=0,00	UNIDADE	7	7,77	54,39
35	**BARROTE 2 1/2 X 2 1/2** BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	METRO	12	120,73	1.448,76
36	**BARROTE 2X2** BARROTE DE 2"x2"	METRO	12	174,66	2.095,92
37	**BASE PARA RELE** BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO - BDI=0,00	UNIDADE	2	50,30	100,60
38	**BATENTE (PORTAL) JOGO** BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= 3 CM, L= 13 CM, 60 CM A 120 CM X 210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOGO	3	135,69	407,07
39	**BATENTE 15 CM** BATENTE PORTA, MATERIAL:AÇO, FORMATO:"L", LARGURA:44 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA EM EPÓXI, COR:PRETA, COMPRIMENTO:803 MM, APLICAÇÃO:DIVISÓRIA, ESPESSURA:0,80 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO	JOGO	3	135,59	406,77
40	**BEIRAL DE MASSARANDUBA** BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4") - BDI=0,00	METRO	12	50,07	600,84
41	**BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO** BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA 16 FACES RETANGULAR TIJOLINHO PAVER HOLANDES PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL - BDI=0,00	UNIDADE	49	61,50	3.013,50
42	**BOTA DE PVC PRETA** BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO - BDI= 0,00	UNIDADE	7	54,83	383,81
43	**BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO 39 À 43** BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO 39 À 43 - BDI=0,00	UNIDADE	6	137,87	827,22
44	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA** BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00	UNIDADE	300	0,82	246,00
45	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S8** BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA,	UNIDADE	300	0,61	183,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 04
Rubrica

	CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00				
46	**CABO COBRE 10MM** CABO COBRE NU 10MM2 - BDI=0,00	METRO	4	37,30	149,20
47	**CABO COBRE 25MM** CABO COBRE NU 25MM2 - BDI=0,00	METRO	4	54,10	216,40
48	**CABO COBRE 35MM** CABO COBRE NU 35MM2 - BDI=0,00	METRO	4	55,95	223,80
49	**CABO COBRE 50MM** CABO COBRE NU 50MM2 - BDI=0,00	METRO	4	102,61	410,44
50	**CABO CORDPLAST** CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2 - BDI=0,00	METRO	150	19,00	2.850,00
51	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 10MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10MM2 - BDI=0,00	METRO	50	119,20	5.960,00
52	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 16MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16MM2 - BDI=0,00	METRO	50	138,30	6.915,00
53	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 2,5MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM2 - BDI=0,00	METRO	400	80,22	32.088,00
54	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 4MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4MM2 - BDI=0,00	METRO	200	111,80	22.360,00
55	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 6MM²** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI=0,00	METRO	50	150,50	7.525,00
56	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 95MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95MM2 - BDI=0,01	METRO	24	150,90	3.621,60
57	**CABO LÓGICO** CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP - BDI=0,00	METRO	50	146,40	7.320,00
58	**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA** CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20X20X10CM - BDI= 0,00	UNIDADE	5	46,50	232,50
59	**CAIXA DE PLÁSTICO** CAIXA DE PLÁSTICO 4"X2" (PADRÃO MUTIRÃO) - BDI= 0,00	UNIDADE	50	3,15	157,50
60	**CAIXA INTERNA** CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONÁRIALOCAL) - BDI= 0,00	UNIDADE	2	541,10	1.082,20
61	**CAIXA OCTOGONAL 3X3** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3"X3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI=0,00	UNIDADE	24	12,89	309,36
62	**CAIXA OCTOGONAL 4X4** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI= 0,00	UNIDADE	50	18,70	935,00
63	**CAIXA PARA MEDIDOR**	UNIDADE	2	18,60	37,20

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 05
Rubrica

	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO/TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL) - BDI=0,00				
64	**CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	3	42,80	128,40
65	**CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	3	98,60	295,80
66	**CANALETA PLASTICA** Canaleta Plástica (20x10)MM, Sistema "X" - BDI = 0,00	UNIDADE	24	30,50	732,00
67	**CANALETA PLÁSTICA (50X20)MM** Canaleta Plástica (50x20)MM, Sistema "X" - BDI = 0,00.	UNIDADE	5	58,70	293,50
68	**CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO** CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B) - BDI=0,00	UNIDADE	5	21,76	108,80
69	**CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE METÁLICA CINZA 65 L** CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE METÁLICA CINZA 65 L, BRAÇO METÁLICO E PNEU COM CÂMARA	UNIDADE	5	435,39	2.176,95
70	**CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA** CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA - BDI=0,00	UNIDADE	12	238,32	2.859,84
71	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	75	80,20	6.015,00
72	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30X30CM (900 CM²)** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	75	103,11	7.733,25
73	**CERÂMICA ESMALTADA.** CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA - BDI=0,00	METRO QUADRADO	15	37,43	561,45
74	**CHAPA COMPESADO 12MM (1.10 X 2.20M)** CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M) - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	113,89	2.163,91
75	**CHAPA COMPESADO 12MM (1.22 X 2.44M)** CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M) - BDI=0,00	METRO QUADRADO	34	129,16	4.391,44
76	**CHAPA DE MADEIRA 18 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	273,38	5.194,22
77	**CHAPA DE MADEIRA 20 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 20 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	382,17	7.261,23
78	**CHAPA DE MDF 15MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	12	331,10	3.973,20
79	**CHAPA DE MDF 25MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	12	418,03	5.016,36
80	**CHUVEIRO PLÁSTICO** CHUVEIRO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	3	46,60	139,80
81	**CIMENTO C/SACO DE 50KG** CIMENTO C/SACO DE 50KG.	SACO	300	31,86	9.558,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 06
Rubrica

82	**CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA** CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS - BDI=0,00	UNIDADE	1	316,17	316,17
83	**CONE BALIZADOR 110CMX55CM** CONE BALIZADOR 110CMX55CM.	UNIDADE	1	194,74	194,74
84	**CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA** CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM - BDI=0,00	UNIDADE	5	51,30	256,50
85	**CONECTOR PARA HASTE** CONECTOR PARA HASTE TERRA - BDI=0,00	UNIDADE	5	6,50	32,50
86	**CONJUNTO DE LIGAÇÃO** CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE - BDI=0,00	UNIDADE	2	140,30	280,60
87	**CURVA 1 1/2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - 301=0,00	UNIDADE	10	22,10	221,00
88	**CURVA 1/2** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - Bn1=0,00	UNIDADE	3	5,50	16,50
89	**CURVA 1/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/4 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	10	30,50	305,00
90	**CURVA 180 GRAUS 1 1/2 POLEGADAS** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	3	31,50	94,50
91	**CURVA 180 GRAUS 1/2** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	3	81,70	245,10
92	**CURVA 180 GRAUS 2 POLEGADAS** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	3	93,00	279,00
93	**CURVA 180 GRAUS 3/4** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	3	41,00	123,00
94	**CURVA 2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	3	45,80	137,40
95	**CURVA CURTA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	5	9,60	48,00
96	**CURVA CURTA 1/2 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BD1=0,00	UNIDADE	10	43,80	438,00
97	**CURVA CURTA 3/4** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	4,60	64,40
98	**CURVA LONGA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	10	31,20	312,00
99	**CURVA LONGA 3/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	85,92	1.202,88
100	**DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RÍGIDO 7** DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 polegada COM ARRUELA CENTRAL - BDI=0,00	UNIDADE	4	29,95	119,80
101	**DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO**	UNIDADE	4	104,30	417,20

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 07
Rubrica

	DIAMETRO DE 180 MM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 " - BDI=0,00				
102	**DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO** DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM - BDI=0,00	UNIDADE	4	15,43	61,72
103	**DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS** DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM) - BDI=0,00	UNIDADE	4	28,93	115,72
104	**DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL** DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM) - BDI=0,00	UNIDADE	4	6,73	26,92
105	**DISCO DE LIXA PARA METAL** DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120 - BDI=0,00	UNIDADE	7	72,58	508,06
106	**DISJUNTOR MONOPOLAR 40 A 50A** DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATÉ 50A - BDI=0,00	UNIDADE	3	33,55	100,65
107	**DISJUNTOR MONOPOLAR 6 A 32A** DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATÉ 32A - BDI=0,00	UNIDADE	4	24,00	96,00
108	**DISJUNTOR TRIPOLAR 10 A 50A** DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATÉ 50A - BDI=0,00	UNIDADE	4	121,78	487,12
109	**DISJUNTOR TRIPOLAR 63A** DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63A - BDI=0,00	UNIDADE	2	121,00	242,00
110	**DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO** DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	49	82,08	4.021,92
111	**DIVISÓRIA PAINEL CELULAR** DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	30	267,00	8.010,00
112	**DIVISÓRIA PAINEL PVC** DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	30	271,00	8.130,00
113	**DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL.** DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UNIDADE	7	60,94	426,58
114	**DUTO PERFURADO** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x75) MM - BDI-0,00	METRO	12	51,41	616,92
115	**DUTO PERFURADO-ELETROCALHA** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x50) MM - BDI-0,00	METRO	12	34,65	415,80
116	**ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013** ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM - BDI=0,00	QUILOGRAMA	7	39,38	275,66
117	**ELETRODUTO 1 1/2 SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	12	88,70	1.064,40
118	**ELETRODUTO 1/2 POLEGADA SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	5	109,80	549,00
119	**ELETRODUTO 3/4 SEM LUVA**	METRO	15	4,20	63,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 08
Rubrica

	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI=0,00				
120	**ELETRODUTO DE 25MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25MM - BDI=0,00	METRO	50	3,50	175,00
121	**ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1.	METRO	15	46,10	691,50
122	**ELETRODUTODE 32MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32MM - BDI=0,00	METRO	50	7,40	370,00
123	**ENXADA ESTREITA 25 X 23 CM COM CABO** ENXADA ESTREITA 25 X 23 CM COM CABO - BDI=0,00	UNIDADE	7	93,18	652,26
124	**ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS** ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS - BDI=0,00	UNIDADE	1	382,62	382,62
125	**ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 7,00 M ESTENDIDA** ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 7,00 M ESTENDIDA - BDI=0,00	UNIDADE	1	1.139,29	1.139,29
126	**ESPATULA DE AÇO** ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM - BDI=0,00	UNIDADE	2	8,09	16,18
127	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X2** ESPELHO/PLACA CEGA 4X2, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00	UNIDADE	5	6,50	32,50
128	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X4** ESPELHO/PLACA CEGA 4X4, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00	UNIDADE	7	13,90	97,30
129	**ESTRONCA** ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA - BDI=0,00	METRO	3	8,80	26,40
130	**FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANÇA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANÇA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO - BDI=0,00	CONJUNTO	4	79,71	318,84
131	**FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - BDI=0,00	CONJUNTO	7	155,38	1.087,66
132	**FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA - BDI=0,00	CONJUNTO	7	51,37	359,59
133	**FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX** FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA - BDI=0,00	CONJUNTO	7	51,72	362,04
134	**FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE CINCO POLEGADAS** FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM	UNIDADE	4	16,58	66,32

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 09
Rubrica

	COMPRIMENTO DE CINCO, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE CINCO CM (FECHO REFORCADO).				
135	**FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE TRÊS A QUATRO POLEGADAS** FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3 A 4, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 3,20 CM (FECHO SIMPLES / LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	4	14,39	57,56
136	**FERROLHO COM FECHO TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE OITO POLEGADAS** FERROLHO COM FECHO TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE OITO POLEGADAS E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UNIDADE	3	36,20	108,60
137	**FERROLHO COM FECHO TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE TRÊS A QUATRO POLEGADAS.** FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3 A 4 POLEGADAS E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UNIDADE	4	5,17	20,68
138	**FITA ISOLANTE** FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO) - BDI=0,00	UNIDADE	50	24,05	1.202,50
139	**FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMAS** Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 V, em rolos de 19MMX20 M - BDI = 0,00	UNIDADE	14	14,80	207,20
140	**FITAVEDA ROSCA** FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C) - BDI=0,00	UNIDADE	14	9,30	130,20
141	**FORRO DE GESSO** FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	49	140,01	6.860,49
142	**FORRO PVC** FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - BDI= 0,00	METRO QUADRADO	52	19,90	1.034,80
143	**FUNDO ANTICORROSIVO** FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) - BDI=0,00	LITRO	50	28,55	1.427,50
144	**HASTE DE ATERRAMENTO** HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI=0,00	UNIDADE	4	35,20	140,80
145	**INTERRUPETORES SIMPLES** INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	20,50	102,50
146	**INTERRUPTOR** INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	5	13,00	65,00
147	**INTERRUPTOR PARALELO** INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	27,20	108,80
148	**INTERRUPTOR SIMPLES 1** INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	19,60	98,00
149	**INTERRUPTOR SIMPLES CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR**	UNIDADE	5	21,50	107,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 10
Rubrica

	INTERRUPTOR SIMPLES 2 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00				
150	**INTERRUPTOR SIMPLES CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR** INTERRUPTOR SIMPLES 3 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + 2 MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	24,80	124,00
151	**INTERRUPTORES PARALELOS** INTERRUPTORES PARALELOS (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	18,60	93,00
152	**INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS)** INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	29,80	149,00
153	**JOELHO PVC 45 GRAUS 40MM** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	8	12,10	96,80
154	**JOELHO PVC 45 GRAUS 50MM 1** JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00 1	UNIDADE	5	13,20	66,00
155	**JOELHO PVC 45GRAUS 100MM** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	22,15	66,45
156	**JOELHO PVC 90 GRAUS 100 MM** JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	6	14,70	88,20
157	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 1** JOELHO 1 PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	24	12,10	290,40
158	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 2** JOELHO 2, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	3,30	9,90
159	**JOELHO PVC 90 GRAUS 50MM** JOELHO 1, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	6,50	19,50
160	**JOELHO SOLD 90 32 MM** JOELHO SOLD 90 32mm	UNIDADE	24	1,80	43,20
161	**JOELHO SOLD 90 60 MM** JOELHO SOLD 90 60 mm	UNIDADE	20	70,60	1.412,00
162	**JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	5,55	16,65
163	**JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	13,00	39,00
164	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	6	14,70	88,20
165	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	4	3,30	13,20
166	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	6,50	19,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 11
Rubrica

167	**JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL** JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	3	2,40	7,20
168	**JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS** JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS.	UNIDADE	4	63,65	254,60
169	**KIT DE PROTEÇÃO** KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A - BDI=0,00	UNIDADE	2	117,30	234,60
170	**LADRILHO HIDRAULICO** LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO - BDI=0,00	UNIDADE	35	107,79	3.772,65
171	**LÂMPADA FLUORESCENTE 18W** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18W, BIVOLT - BDI=0,00	UNIDADE	5	47,50	237,50
172	**LÂMPADA FLUORESCENTE 45W** LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45W, BASE E27 (127/220 V) - BDI=0,00	UNIDADE	4	85,80	343,20
173	**LÂMPADA FLUORESCENTE 65W** LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65W, BASE E27 (127/220 V) - BDI=0,00	UNIDADE	4	131,00	524,00
174	**LÂMPADA FLUORESCENTES 36W** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36W, BIVOLT - BDI=0,00	UNIDADE	1	73,60	73,60
175	**LÂMPADA LED 10W** LÂMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,00	UNIDADE	5	22,60	113,00
176	**LÂMPADA LED 15W** LÂMPADA LED 15W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,01	UNIDADE	10	37,10	371,00
177	**LÂMPADA LED 20W BASE E27 1** LÂMPADA 1 LED 20W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,02	UNIDADE	10	61,00	610,00
178	**LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W** LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W, BASE G13 - BDI=0,00	UNIDADE	5	37,50	187,50
179	**LÂMPADA VAPOR 150W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	5	67,15	335,75
180	**LÂMPADA VAPOR 250W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	5	67,15	335,75
181	**LÂMPADA VAPOR 400W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	5	98,40	492,00
182	**LÂMPADA VAPOR 70W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	5	48,45	242,25
183	**LAVATÓRIO LOUÇA** LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA 54X44CM - BDI=0,00	UNIDADE	5	189,52	947,60
184	**LINHA DE MASSARANDUBA** LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2") - BDI= 0,00	METRO	39	31,28	1.219,92
185	**LIXA D AGUA EM FOLHA** LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 - BDI=0,00	UNIDADE	24	2,58	61,92
186	**LIXA EM FOLHA PARA FERRO** LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 - BDI=0,00	UNIDADE	24	4,14	99,36
187	**LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA** LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) - BDI=0,00	UNIDADE	50	1,54	77,00
188	**LONA PLASTICA PESADA PRETA**	METRO	3	20,62	61,86

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 12
Rubrica

	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA - BDI= 0,00	QUADRADO			
189	**LUMINÁRIA 30W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30W - BDI=0,00	UNIDADE	10	149,07	1.490,70
190	**LUMINÁRIA DE TETO** Luminária de teto plafon/plafonier em plástico com base E27, potência máxima 60W (não inclui lâmpada - BDI = 0,00	UNIDADE	5	44,25	221,25
191	**LUMINÁRIA HERMÉTICA** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LÂMPADAS DE 14/16/18/20W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) - BDI=0,00	UNIDADE	5	151,30	756,50
192	**LUMINÁRIA HERMÉTICA 01** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) -	UNIDADE	5	399,30	1.996,50
193	**LUMINÁRIA LED 12/13W** LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13W, D = 17CM - BDI=0,00	UNIDADE	5	63,20	316,00
194	**LUMINÁRIA LED 200W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 200W - BDI=0,00	UNIDADE	10	484,09	4.840,90
195	**LUMINÁRIA LED 50W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W - BDI=0,00	UNIDADE	14	205,04	2.870,56
196	**LUMINÁRIA LED LUZ BRANCA** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10W - BDI=0,00	UNIDADE	4	83,90	335,60
197	**LUMINÁRIA LED, 100W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 100W - BDI=0,00	UNIDADE	10	335,65	3.356,50
198	**LUVA EM PVC 1 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2 PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	10	8,30	83,00
199	**LUVA EM PVC 1 PARA ELETRODUTO POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1; PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	15	6,42	96,30
200	**LUVA EM PVC 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	7,63	106,82
201	**LUVA EM PVC 2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	10	14,35	143,50
202	**LUVA EM PVC 3/4 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	2,78	38,92
203	**LUVA PVC 25 MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	48	1,20	57,60
204	**LUVA PVC 32MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	48	3,00	144,00
205	**LUVA PVC 40MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	13	5,10	66,30
206	**LUVA PVC 60MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	8	16,40	131,20
207	**LUVA RASPA DE COURO** LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM) - BDI=0,00	PARES	24	15,43	370,32

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 13
Rubrica

208	**LUVA SIMPLES 100MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	23	8,00	184,00
209	**LUVA SIMPLES 40MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	38	2,20	83,60
210	**LUVA SIMPLES 50MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	38	4,60	174,80
211	**LUVA SIMPLES 75MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	13	9,00	117,00
212	**MANGUEIRA CRISTAL** MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM - BDI=0,00	METRO	10	6,21	62,10
213	**MASSA ACRILICA** MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	7,18	1.795,00
214	**MASSA CORRIDA** MASSA CORRIDA A BASE DE PVA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	400	4,90	1.960,00
215	**MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)** MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNIDADE	5	50,89	254,45
216	**MOURÃO DE CONCRETO** MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, 10 X 10 CM, H= 3,00 M - BDI=0,0	UNIDADE	100	56,42	5.642,00
217	**OCULOS DE SEGURANCA** OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB - BDI=0,00	UNIDADE	10	9,21	92,10
218	**PÁ** PÁ PA BICO - BDI=0,00	UNIDADE	4	48,71	194,84
219	**PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA** PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32MM - BDI=0,00	UNIDADE	125	16,76	2.095,00
220	**PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16.** PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16, COMPRIMENTO 3/4, COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE.	UNIDADE	100	20,93	2.093,00
221	**PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA** PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 - BDI= 0,00	UNIDADE	6	2,89	17,34
222	**PEDRA BRITADA** PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	METRO CÚBICO	50	122,81	6.140,50
223	**PINCEL CHATO** PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM) - BDI = 0,00	UNIDADE	4	4,08	16,32
224	**PISO PEDRA** PISO PEDRA CARIRI E=2CM - BDI=0,00	UNIDADE	80	81,07	6.485,60
225	**PISO TATIL** PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA - BDI=0,00	UNIDADE	3	137,48	412,44
226	**PISO TATIL ALERTA** PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA - BDI=0,00	UNIDADE	3	149,98	449,94

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 14
Rubrica

227	**PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE 30 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	7	68,50	479,50
228	**PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, QUADRADA 20 X 20 CM** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	7	40,02	280,14
229	**PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, QUADRADA, 14 X 14 CM** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14 X 14 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	7	20,47	143,29
230	**PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, RETANGULAR.** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	4	34,61	138,44
231	**PO DE PEDRA** PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) - BDI=0,00	METRO CÚBICO	250	168,13	42.032,50
232	**PONTALETE** PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - BDI=0,00	METRO	14	24,50	343,00
233	**PORCELANATO** PORCELANATO RETIFICADO POLIDO - BDI=0,00	UNIDADE	80	41,80	3.344,00
234	**PORTA LISA 0.60X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	3	1.450,00	4.350,00
235	**PORTA LISA 0.70X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	3	1.570,00	4.710,00
236	**PORTA LISA 0.80X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	4	1.600,00	6.400,00
237	**PORTA PARANÁ (0,60 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	4	630,00	2.520,00
238	**PORTA PARANÁ (0,70 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	4	155,00	620,00
239	**PORTA PARANÁ (0,80 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	5	196,40	982,00
240	**PREGO 1 1/4 X 14** PREGO 1 1/4 x 14.	QUILOGRAMA	9	31,09	279,81
241	**PREGO 2 1/2 X 10 (18 X 27)** PREGO 2 1/2 x 10 (18 X 27).	QUILOGRAMA	9	29,02	261,18
242	**PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA** PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	4	27,69	110,76
243	**PREGO DE ACO POLIDO SEM CABEÇA** PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	4	27,52	110,08
244	**PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG** PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUACAO SUPERIORA 15 DB - BDI=0,00	UNIDADE	9	2,58	23,22
245	**PRUMO DE CENTRO EM ACO 400 G** PRUMO DE CENTRO EM ACO 400 G - BDI=0,00	UNIDADE	2	57,44	114,88
246	**PRUMO DE PAREDE EM ACO** PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G - BDI=0,00	UNIDADE	2	61,03	122,06

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 15
Rubrica

247	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE AÇO GALVANIZADO PARA 18 DISJUNTORES** QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI= 0,00	UNIDADE	1	974,00	974,00
248	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES** QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A - BDI= 0,00	UNIDADE	1	721,80	721,80
249	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SEM BARRAMENTO, 3 DISJUNTORES** QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN - BDI=0,00	UNIDADE	1	158,20	158,20
250	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES** QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN - BDI=0,00	UNIDADE	1	178,10	178,10
251	**REATOR ELETRÔNICO PARA 1 LÂMPADA** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 18/20W - BDI=0,00	UNIDADE	3	101,10	303,30
252	**REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 18/20W - BDI=0,00	UNIDADE	3	100,95	302,85
253	**REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40W - BDI=0,00	UNIDADE	3	109,90	329,70
254	**REATOR P LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	4	255,60	1.022,40
255	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	4	435,70	1.742,80
256	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	4	429,33	1.717,32
257	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W** REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	4	777,80	3.111,20
258	**REGISTRO DE ESFERA PVC** REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2" - BDI=0,00	UNIDADE	1	27,60	27,60
259	**REGISTRO DE GAVETA BRUTO** REGISTRO DE GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509) -BDI = 0,00	UNIDADE	1	94,00	94,00
260	**REGISTRO DE PRESSÃO DE 1/2** REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 1/2" - BDI=0,00	UNIDADE	1	17,50	17,50
261	**REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4** REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4" - BDI=0,00	UNIDADE	1	20,60	20,60
262	**REGISTRO GAVETA** REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509) -BDI = 0,00	UNIDADE	1	158,50	158,50
263	**REGISTRO GAVETA BRUTO** REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509) -BDI = 0,00	UNIDADE	1	68,70	68,70

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 16
Rubrica

264	**REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO** REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509) -BDI = 0,00	UNIDADE	1	197,50	197,50
265	**REJUNTE CIMENTICIO** REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - BDI=0,00	QUILOGRAMA	200	4,77	954,00
266	**RIPA DE PEROBA** RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM - BDI=0,00	METRO	150	5,30	795,00
267	**ROLO DE ESPUMA** ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23CM (SEM CABO) - BDI = 0,00	UNIDADE	3	8,99	26,97
268	**ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM** ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO) - BDI = 0,00	UNIDADE	12	53,13	637,56
269	**SABÃO** SABÃO - BDI=0,00	QUILOGRAMA	6	29,02	174,12
270	**SABONETEIRA** SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500ML - BDI=0,00	UNIDADE	6	40,26	241,56
271	**SABONETEIRA DE PAREDE** SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO - BDI= 0,00	UNIDADE	3	17,67	53,01
272	**SACO DE RARA PARA ENTULHO** SACO DE RARA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), 60x90 CM - BDI=0,00	UNIDADE	25	6,19	154,75
273	**SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50KG** SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50kg - BDI=0,00	UNIDADE	300	33,78	10.134,00
274	**SELADOR ACRÍLICO** SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	LITRO	300	18,72	5.616,00
275	**SILICONE ACETICO** SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G - BDI= 0,00	UNIDADE	6	29,95	179,70
276	**SOLVENTE** SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS - BDI = 0,00	LITRO	39	17,17	669,63
277	**SOQUETE DE PVC** SOQUETE DE PVC / TERMOPLÁSTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LÂMPADAS - BDI=0,00	UNIDADE	10	8,37	83,70
278	**SUPERCAL** SUPERCAL - BDI=0,00	QUILOGRAMA	500	2,27	1.135,00
279	**TABUA DE VIROLA** TABUA DE VIROLA DE 12"x 1" - BDI=0,00	METRO QUADRADO	23	26,50	609,50
280	**TÁBUA EM MADEIRA** TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm - BDI=0,00	METRO QUADRADO	23	128,54	2.956,42
281	**TELA ARAME GALVANIZADO** TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM POLIMERO, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO) FIO 2,4 MM - BDI = 0,00	METRO QUADRADO	35	823,92	28.837,20
282	**TELHA CERÂMICA** TELHA CERÂMICA COLONIAL - BDI=0,00	UNIDADE	3000	0,52	1.560,00
283	**TELHA DE ALUMÍNIO** TELHA, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:TRAPEZOIDAL e = 0,7mm -BDI = 0,00	METRO QUADRADO	50	336,10	16.805,00
284	**TELHA FIBROCIMENTO** TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	50	75,62	3.781,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 17
Rubrica

285	**TEXTURA ACRÍLICA** TEXTURA ACRÍLICA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	23,69	5.922,50
286	**TIJOLO CERÂMICO** TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM - BDI=0,00	UNIDADE	7000	1,03	7.210,00
287	**TINTA A OLEO BRILHANTE** TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	LITRO	74	27,22	2.014,28
288	**TINTA ACRILICA** TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO - BDI = 0,00	LITRO	74	25,96	1.921,04
289	**TINTA ASFALTICA** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	LITRO	55	40,29	2.215,95
290	**TINTA ASFALTICA.** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIAS CIMENTÍCIOS - BDI = 0,01.	LITRO	30	195,98	5.879,40
291	**TINTA ESMALTE** TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO - BDI=0,00	LITRO	74	32,34	2.393,16
292	**TINTA LATÉX** TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA - BDI=0,00	LITRO	300	29,34	8.802,00
293	**TOMADA 1** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	10	68,83	688,30
294	**TOMADA 2** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MÓDULO) - BDI=0,00	UNIDADE	10	38,88	388,80
295	**TOMADA 3** TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	4	71,40	285,60
296	**TOMADA 4** TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	56,15	224,60
297	**TOMADA 5** TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	10	97,70	977,00
298	**TORNEIRA CROMADA** TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153) - BDI=0,00	UNIDADE	3	38,64	115,92
299	**TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO** TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 " OU 3/4 " (REF 1152) - BDI=0,00	UNIDADE	4	88,72	354,88
300	**TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA** TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167) - BDI= 0,00	UNIDADE	4	64,47	257,88
301	**TORNEIRA DE BOTA VAZAO** TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	4	118,72	474,88
302	**TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D AGUA, 3/4** TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	4	36,16	144,64
303	**TORNEIRA DE MESA/BANCADA.** TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 "	UNIDADE	4	56,40	225,60

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 18
Rubrica

	(REF 1193) - BDI=0,00				
304	**TORNEIRA PLASTICA DE MESA** TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 " - BDI=0,00	UNIDADE	6	28,16	168,96
305	**TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE** TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA - BDI=0,00	UNIDADE	6	4,03	24,18
306	**TUBO DE DESCIDA** TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M - BDI=0,00	UNIDADE	3	16,40	49,20
307	**TUBO PVC 100MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	40	18,00	720,00
308	**TUBO PVC 25MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	50	4,60	230,00
309	**TUBO PVC 32MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	50	10,30	515,00
310	**TUBO PVC 40MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	50	7,90	395,00
311	**TUBO PVC 50MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	50	12,40	620,00
312	**TUBO PVC 60MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	14	32,00	448,00
313	**TUBO PVC 75MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	50	19,15	957,50
314	**VALVULA DE DESCARGA 1/2** VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO - BDI=0,00	UNIDADE	1	464,50	464,50
315	**VALVULA DE DESCARGA 1/4** VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO - BDI=0,00	UNIDADE	1	602,00	602,00
316	**VASO SANITARIO** VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUÇA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	4	452,63	1.810,52
317	**VASSOURA 40 CM COM CABO** VASSOURA 40 CM COM CABO - BDI=0,00	UNIDADE	8	28,91	231,28
318	**VEDAÇÃO PVC** VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO - BDI=0,00	UNIDADE	4	37,00	148,00
319	**VERNIZ** VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO - BDI= 0,00	LITRO	12	62,04	744,48

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 19 Rubrica

O valor estimado preliminar para esta contratação é de **R$ 543.331,50 (quinhentos e quarenta e três mil trezentos e trinta e um reais e cinqüenta centavos)**

Icó-CE, 3 de Fevereiro de 2026.

Maria Zuleide de Amorim Muniz
Secretária Secretária

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ
Rua Ilidio Sampaio, 2131 - Centro - CEP: 63.430-000 - Icó\CE
CNPJ: 07.669.682/0001-79 - TEL: (88) 3561-1508

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 20
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

DFD.25.08.28.B8F-70 - DATA: 28/08/2025

Informações da formalização da demanda			
Secretaria:	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO		
Setor:	SECRETARIA		
Ordenador:	MARIA HELIDA FERREIRA RODRIGUES DA SILVA		
Responsável:	MIRELLY MARTINS BATISTA		
Categoria:	MATERIAL	**Contratação:**	NOVA CONTRATAÇÃO
Grau de prioridade:	ALTO		
Data previsão:	05/01/2026		

Descrição do objeto

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DESTINADOS À MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE REPAROS NECESSÁRIOS PARA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE

Justificativa da contratação

A PRESENTE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DESTINADOS A MANUTENÇÃO E EVENTUAIS REPAROS NA REDE MUNICIPAL DE ENSINO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE ICÓ, ENCONTRA-SE EMBASADA NA NECESSIDADE DE ASSEGURAR À CONTINUIDADE E EFICIÊNCIA DOS SERVIÇOS PÚBLICOS PRESTADOS À POPULAÇÃO.

Especificações dos itens e quantitativos

Seq.	Descrição do item	Unid. Medida	Quant	Valor(R$)	Valor total(R$)
1	**ABRAÇADEIRA DE AÇO TIPO U SIMPLES, COM 2 -- BDI = 0,00** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 - BDI = 0,00	UNIDADE	130	2,16	280,80
2	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 100X2,5MM - BDI=0,00** Abraçadeira de Nylon para amarração de cabos, cumprimento dde 100x2,5MM- BDI=0,00	UNIDADE	165	0,09	14,85
3	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 150X3,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150X3,6MM	UNIDADE	330	0,10	33,00
4	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 200X4,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200X4,6MM	UNIDADE	240	0,13	31,20
5	**ABRAÇADEIRA EM AÇO 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	165	0,77	127,05
6	**ABRAÇADEIRA EM AÇO I POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS. TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	165	0,96	158,40
7	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1 POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1" - BDI=0,00	UNIDADE	165	5,04	831,60
8	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1/2 POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2" - BDI=0,00	UNIDADE	115	1,28	147,20
9	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4" - BDI=0,00	UNIDADE	165	2,07	341,55
10	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2** Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1 1/2 - BDI = 0,00	UNIDADE	65	1,54	100,10

PMI - COMISSÃO DE LI... Fls. 23 Rubrica

11	**ACO CA-50, 10,0 MM** Aço CA-50, 10,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	52,10	13.025,00
12	**ACO CA-50, 12,5MM OU 16,00MM** Aço CA-50, 12,5 MM ou 16,0MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	149	67,95	10.124,55
13	**ACO CA-50, 8,0MM** Aço CA-50, 8,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	399	33,98	13.558,02
14	**ACO CA-60, 4,2MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM** Aço CA-60, 4,2MM, ou 5,0 MM, ou 6,0 MM, ou 7,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	399	13,59	5.422,41
15	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR - BDI=0,00	UNIDADE	6	33,30	199,80
16	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC - 850 GR** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR - BDI=0,00	UNIDADE	7	7,00	49,00
17	**ALICATE DE CORTE** ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO - BDI=0,00	UNIDADE	1	45,50	45,50
18	**ALICATE DE CRIMPAR** ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45	UNIDADE	1	102,60	102,60
19	**ALIZAR DE MADEIRA** ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm - BDI=0,00	UNIDADE	75	39,30	2.947,50
20	**ANEL EM CONCRETO 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITAS, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	40	92,80	3.712,00
21	**ANEL EM CONCRETO 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	40	178,34	7.133,60
22	**ANEL EM CONCRETO 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	15	186,02	2.790,30
23	**ARAME FARPADO DE 250MT** ARAME FARPADO DE 250MT.	UNIDADE	6	163,90	983,40
24	**ARAME FARPADO DE 500MT** ARAME FARPADO DE 500MT.	UNIDADE	6	333,90	2.003,40
25	**ARAME GALVANIZADO 18 BWG** ARAME GALVANIZADO, MATERIAL:METAL, TIPO:Nº 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) BDI = 0,00	QUILOGRAMA	49	24,92	1.221,08
26	**ARAME RECOZIDO 16 BWG** ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	450	24,14	10.863,00
27	**AREIA FINA** AREIA FINA M³	METRO CÚBICO	120	71,23	8.547,60
28	**AREIA GROSSA** AREIA GROSSA M³	METRO CÚBICO	100	71,92	7.192,00
29	**AREIA MÉDIA** AREIA MEDIA M³	METRO CÚBICO	120	70,75	8.490,00
30	**ARGAMASSA COLANTE AC III** ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III saco de 20 kg - BDI= 0,00	UNIDADE	800	25,28	20.224,00
31	**ARGAMASSA COLANTE ACII** ARGAMASSA COLANTE AC II SACO DE 20 KG - BDI=0,00	UNIDADE	600	27,64	16.584,00
32	**ARISCO**	METRO CÚBICO	120	120,00	14.400,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 22
Rubrica

	arisco				
33	**ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL.** ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL - BDI=0,00	UNIDADE	20	26,54	530,80
34	**BACIA SANITÁRIA** BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	30	346,86	10.405,80
35	**BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL** BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	20	181,45	3.629,00
36	**BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM** BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM - DI=0,00	UNIDADE	30	7,77	233,10
37	**BARRA DE FERRO CHATA 2X6,00MM** BARRA DE FERRO CHATA 2X6,00MM.	UNIDADE	20	19,00	380,00
38	**BARRA DE FERRO CHATA 3X6,00MM** BARRA DE FERRO CHATA 3X6,00MM.	UNIDADE	20	27,00	540,00
39	**BARRA ROSCÁVEL DE 3/4** BARRA ROSCÁVEL DE 3/4.	UNIDADE	10	29,00	290,00
40	**BARRA ROSCÁVEL DE 3/8** BARRA ROSCÁVEL DE 3/8.	UNIDADE	10	32,00	320,00
41	**BARROTE 2 1/2 X 2 1/2** BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	METRO	30	120,73	3.621,90
42	**BARROTE 2X2** BARROTE DE 2"x2"	METRO	34	174,66	5.938,44
43	**BASE PARA RELE** BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO - BDI=0,00	UNIDADE	1	50,30	50,30
44	**BATENTE 15 CM** BATENTE PORTA, MATERIAL:AÇO, FORMATO:"L", LARGURA:44 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA EM EPÓXI, COR:PRETA, COMPRIMENTO:803 MM, APLICAÇÃO:DIVISÓRIA, ESPESSURA:0,80 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO	JOGO	33	177,36	5.852,88
45	**BEIRAL DE MASSARANDUBA** BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4") - BDI=0,00	METRO	30	50,07	1.502,10
46	**BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO** BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA 16 FACES RETANGULAR TIJOLINHO PAVER HOLANDES PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL - BDI=0,00	UNIDADE	300	61,50	18.450,00
47	**BOTA DE PVC PRETA** BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO - BDI= 0,00	UNIDADE	20	54,83	1.096,60
48	**BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO 39 À 43** BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO 39 À 43 - BDI=0,00	UNIDADE	9	137,87	1.240,83
49	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA** BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00	UNIDADE	350	0,82	287,00
50	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S8** BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00	UNIDADE	350	0,61	213,50
51	**CABO COBRE 10MM** CABO COBRE NU 10MM2 - BDI=0,00	METRO	9	37,30	335,70

PMI - COMISSÃO ... Fls. 23 Rubrica

52	**CABO COBRE 25MM** CABO COBRE NU 25MM2 - BDI=0,00	METRO	9	54,10	486,90
53	**CABO COBRE 35MM** CABO COBRE NU 35MM2 - BDI=0,00	METRO	9	55,95	503,55
54	**CABO COBRE 50MM** CABO COBRE NU 50MM2 - BDI=0,00	METRO	9	102,61	923,49
55	**CABO CORDPLAST** CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2 - BDI=0,00	METRO	225	19,00	4.275,00
56	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 10MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10MM2 - BDI=0,00	METRO	75	119,20	8.940,00
57	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 16MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16MM2 - BDI=0,00	METRO	75	138,30	10.372,50
58	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 2,5MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM2 - BDI=0,00	METRO	1000	80,22	80.220,00
59	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 4MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4MM2 - BDI=0,00	METRO	500	111,80	55.900,00
60	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 6MM²** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI=0,00	METRO	1200	151,50	181.800,00
61	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 95MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95MM2 - BDI=0,01	METRO	350	150,90	52.815,00
62	**CABO LÓGICO** CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP - BDI=0,00	METRO	650	146,40	95.160,00
63	**CADEADO N°20** CADEADO N°20.	UNIDADE	5	16,00	80,00
64	**CADEADO N°30** CADEADO N°30.	UNIDADE	5	27,00	135,00
65	**CADEADO N°35** CADEADO N°35.	UNIDADE	20	42,00	840,00
66	**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA** CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20X20X10CM - BDI= 0,00	UNIDADE	6	46,50	279,00
67	**CAIXA DE PLÁSTICO** CAIXA DE PLÁSTICO 4"X2" (PADRÃO MUTIRÃO) - BDI= 0,00	UNIDADE	65	3,15	204,75
68	**CAIXA OCTOGONAL 3X3** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3"X3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI=0,00	UNIDADE	40	12,89	515,60
69	**CAIXA OCTOGONAL 4X4** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI= 0,00	UNIDADE	65	18,70	1.215,50
70	**CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	7	42,80	299,60

PMI - COMISSÃO
Fls. 24
Rubrica

71	**CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	7	98,60	690,20
72	**CANALETA PLASTICA** Canaleta Plástica (20x10)MM, Sistema "X" - BDI = 0,00	UNIDADE	40	30,50	1.220,00
73	**CANALETA PLÁSTICA (50X20)MM** Canaleta Plástica (50x20)MM, Sistema "X" - BDI = 0,00.	UNIDADE	7	58,70	410,90
74	**CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO** CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B) - BDI=0,00	UNIDADE	4	21,76	87,04
75	**CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE METÁLICA CINZA 65 L** CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE METÁLICA CINZA 65 L, BRAÇO METÁLICO E PNEU COM CÂMARA	UNIDADE	5	435,39	2.176,95
76	**CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA** CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA - BDI=0,00	UNIDADE	14	238,32	3.336,48
77	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	100	80,20	8.020,00
78	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30X30CM (900 CM²)** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	100	103,11	10.311,00
79	**CERÂMICA ESMALTADA.** CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA - BDI=0,00	METRO QUADRADO	25	37,43	935,75
80	**CHAPA COMPESADO 12MM (1.10 X 2.20M)** CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M) - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	113,89	2.163,91
81	**CHAPA COMPESADO 12MM (1.22 X 2.44M)** CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M) - BDI=0,00	METRO QUADRADO	34	129,16	4.391,44
82	**CHAPA DE MADEIRA 18 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	273,38	5.194,22
83	**CHAPA DE MADEIRA 20 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 20 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	19	382,17	7.261,23
84	**CHAPA DE MDF 15MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	14	331,10	4.635,40
85	**CHAPA DE MDF 25MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	14	418,03	5.852,42
86	**CHUVEIRO PLÁSTICO** CHUVEIRO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	41	46,60	1.910,60
87	**CIMENTO C/SACO DE 50KG** CIMENTO C/SACO DE 50KG.	SACO	400	31,86	12.744,00
88	**CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA** CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM - BDI=0,00	UNIDADE	10	51,30	513,00
89	**CONJUNTO DE LIGAÇÃO** CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE - BDI=0,00	UNIDADE	2	140,30	280,60

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 25
Rubrica

90	**CURVA 1 1/2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - 301=0,00	UNIDADE	14	22,10	309,40
91	**CURVA 1/2** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - Bn1=0,00	UNIDADE	14	43,80	613,20
92	**CURVA 1/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/4 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	30,50	427,00
93	**CURVA 180 GRAUS 1 1/2 POLEGADAS** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	31,50	126,00
94	**CURVA 180 GRAUS 1/2** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	81,70	326,80
95	**CURVA 180 GRAUS 2 POLEGADAS** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	93,00	372,00
96	**CURVA 180 GRAUS 3/4** CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	41,00	164,00
97	**CURVA 2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	6	45,80	274,80
98	**CURVA CURTA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	6	9,60	57,60
99	**CURVA CURTA 1/2 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BD1=0,00	UNIDADE	5	5,50	27,50
100	**CURVA CURTA 3/4** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	24	4,60	110,40
101	**CURVA LONGA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	31,20	436,80
102	**CURVA LONGA 3/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	20	85,92	1.718,40
103	**DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RÍGIDO 7** DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 polegada COM ARRUELA CENTRAL - BDI=0,00	UNIDADE	1	29,95	29,95
104	**DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM** DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 " - BDI=0,00	UNIDADE	1	104,30	104,30
105	**DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO** DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM - BDI=0,00	UNIDADE	4	15,43	61,72
106	**DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS** DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM) - BDI=0,00	UNIDADE	4	28,93	115,72
107	**DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL** DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM) - BDI=0,00	UNIDADE	4	6,73	26,92

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 26
Rubrica

108	**DISCO DE LIXA PARA METAL** DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120 - BDI=0,00	UNIDADE	10	72,58	725,80
109	**DISJUNTOR MONOPOLAR 40 A 50A** DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATÉ 50A - BDI=0,00	UNIDADE	1	33,55	33,55
110	**DISJUNTOR MONOPOLAR 6 A 32A** DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATÉ 32A - BDI=0,00	UNIDADE	4	24,00	96,00
111	**DISJUNTOR TRIPOLAR 10 A 50A** DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATÉ 50A - BDI=0,00	UNIDADE	4	121,78	487,12
112	**DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO** DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	75	82,08	6.156,00
113	**DIVISÓRIA PAINEL CELULAR** DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	34	267,00	9.078,00
114	**DIVISÓRIA PAINEL PVC** DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	34	271,00	9.214,00
115	**DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL.** DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UNIDADE	10	60,94	609,40
116	**DUTO PERFURADO** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x75) MM - BDI-0,00	METRO	15	51,41	771,15
117	**DUTO PERFURADO-ELETROCALHA** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x50) MM - BDI-0,00	METRO	15	34,65	519,75
118	**ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013** ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM - BDI=0,00	QUILOGRAMA	10	39,38	393,80
119	**ELETRODUTO 1 1/2 SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	15	88,70	1.330,50
120	**ELETRODUTO 1/2 POLEGADA SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	6	109,80	658,80
121	**ELETRODUTO 3/4 SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	25	4,20	105,00
122	**ELETRODUTO DE 25MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25MM - BDI=0,00	METRO	65	3,50	227,50
123	**ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1.	METRO	25	46,10	1.152,50
124	**ELETRODUTODE 32MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32MM - BDI=0,00	METRO	65	7,40	481,00
125	**ENXADA ESTREITA 25 X 23 CM COM CABO** ENXADA ESTREITA 25 X 23 CM COM CABO - BDI=0,00	UNIDADE	10	93,18	931,80
126	**ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 7,00 M ESTENDIDA** ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 7,00 M ESTENDIDA - BDI=0,00	UNIDADE	1	1.139,29	1.139,29
127	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X2** ESPELHO/PLACA CEGA 4X2, PARA INSTALAÇÃO DE	UNIDADE	6	6,50	39,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 27
Rubrica

	TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00				
128	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X4** ESPELHO/PLACA CEGA 4X4, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00	UNIDADE	6	13,90	83,40
129	**ESTACA DE CIMENTO P/CERCA MED. 2,5 C/CABEÇA VIRADA** ESTACA DE CIMENTO P/CERCA MED. 2,5 C/CABEÇA VIRADA.	UNIDADE	30	57,00	1.710,00
130	**ESTRONCA** ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA - BDI=0,00	METRO	6	8,80	52,80
131	**FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANÇA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANÇA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO - BDI=0,00	CONJUNTO	10	79,71	797,10
132	**FECHADURA COMPLETA C/PARAFUSOS** FECHADURA COMPLETA C/PARAFUSOS.	UNIDADE	30	85,00	2.550,00
133	**FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - BDI=0,00	CONJUNTO	30	155,38	4.661,40
134	**FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX** FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA - BDI=0,00	CONJUNTO	30	51,37	1.541,10
135	**FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX** FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA - BDI=0,00	CONJUNTO	9	51,72	465,48
136	**FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE CINCO POLEGADAS** FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE CINCO, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE CINCO CM (FECHO REFORCADO).	UNIDADE	4	16,58	66,32
137	**FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE TRÊS A QUATRO POLEGADAS** FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3 A 4, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 3,20 CM (FECHO SIMPLES / LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	4	14,39	57,56
138	**FERROLHO COM FECHO TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE TRÊS A QUATRO POLEGADAS.** FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3 A 4 POLEGADAS E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UNIDADE	5	5,17	25,85
139	**FITA ISOLANTE** FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO) - BDI=0,00	UNIDADE	65	24,05	1.563,25

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 28
Rubrica

140	**FITAVEDA ROSCA** FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C) - BDI=0,00	UNIDADE	24	9,30	223,20
141	**FORRO DE GESSO** FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	75	140,01	10.500,75
142	**FORRO PVC** FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - BDI= 0,00	METRO QUADRADO	225	19,90	4.477,50
143	**FUNDO ANTICORROSIVO** FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) - BDI=0,00	LITRO	40	28,55	1.142,00
144	**HASTE DE ATERRAMENTO** HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI=0,00	UNIDADE	4	35,20	140,80
145	**INTERRUPETORES SIMPLES** INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	80	21,50	1.720,00
146	**INTERRUPTOR PARALELO** INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	30	27,20	816,00
147	**INTERRUPTOR SIMPLES 1** INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	30	19,60	588,00
148	**INTERRUPTOR SIMPLES CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR** INTERRUPTOR SIMPLES 3 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + 2 MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	30	24,80	744,00
149	**INTERRUPTORES PARALELOS** INTERRUPTORES PARALELOS (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	30	18,60	558,00
150	**INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS)** INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	30	29,80	894,00
151	**JOELHO PVC 45 GRAUS 40MM** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	5,55	16,65
152	**JOELHO PVC 45 GRAUS 50MM 1** JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00 1	UNIDADE	3	13,20	39,60
153	**JOELHO PVC 45GRAUS 100MM** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	22,15	66,45
154	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 1** JOELHO 1 PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	7	3,30	23,10
155	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 2** JOELHO 2, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	7	3,30	23,10
156	**JOELHO PVC 90 GRAUS 50MM** JOELHO 1, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	6,50	19,50
157	**JOELHO PVC 90 GRUS 100MM** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	9	27,00	243,00
158		UNIDADE	3	4.50	13.50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 29
Rubrica

	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00				
159	**JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	5,10	15,30
160	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	11	19,90	218,90
161	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	7	4,90	34,30
162	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	4,90	14,70
163	**JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS** JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS.	UNIDADE	5	63,65	318,25
164	**KIT DE PROTEÇÃO** KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A - BDI=0,00	UNIDADE	1	117,30	117,30
165	**LADRILHO HIDRAULICO** LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO - BDI=0,00	UNIDADE	39	107,79	4.203,81
166	**LÂMPADA FLUORESCENTE 18W** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18W, BIVOLT - BDI=0,00	UNIDADE	100	47,50	4.750,00
167	**LÂMPADA FLUORESCENTE 45W** LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45W, BASE E27 (127/220 V) - BDI=0,00	UNIDADE	100	85,80	8.580,00
168	**LÂMPADA FLUORESCENTE 65W** LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65W, BASE E27 (127/220 V) - BDI=0,00	UNIDADE	80	131,00	10.480,00
169	**LÂMPADA FLUORESCENTES 36W** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36W, BIVOLT - BDI=0,00	UNIDADE	80	73,80	5.904,00
170	**LÂMPADA LED 10W** LÂMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,00	UNIDADE	70	22,60	1.582,00
171	**LÂMPADA LED 15W** LÂMPADA LED 15W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,01	UNIDADE	50	37,10	1.855,00
172	**LÂMPADA LED 20W BASE E27 1** LÂMPADA 1 LED 20W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,02	UNIDADE	50	61,00	3.050,00
173	**LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W** LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W, BASE G13 - BDI=0,00	UNIDADE	25	37,50	937,50
174	**LÂMPADA VAPOR 150W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	7	67,15	470,05
175	**LÂMPADA VAPOR 250W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	7	67,15	470,05
176	**LÂMPADA VAPOR 400W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	7	98,40	688,80
177	**LÂMPADA VAPOR 70W**	UNIDADE	7	48,45	339,15

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 30
Rubrica

	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI=0,00				
178	**LAVATÓRIO LOUÇA** LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA 54X44CM - BDI=0,00	UNIDADE	3	189,52	568,56
179	**LINHA DE MASSARANDUBA** LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2") - BDI= 0,00	METRO	40	31,28	1.251,20
180	**LIXA D AGUA EM FOLHA** LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 - BDI=0,00	UNIDADE	70	2,58	180,60
181	**LIXA EM FOLHA PARA FERRO** LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 - BDI=0,00	UNIDADE	35	4,14	144,90
182	**LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA** LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) - BDI=0,00	UNIDADE	35	1,54	53,90
183	**LONA PLASTICA PESADA PRETA** LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA - BDI= 0,00	METRO QUADRADO	74	20,62	1.525,88
184	**LUMINÁRIA 30W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30W - BDI=0,00	UNIDADE	80	149,07	11.925,60
185	**LUMINÁRIA DE TETO** Luminária de teto plafon/plafonier em plástico com base E27, potência máxima 60W (não inclui lâmpada - BDI = 0,00	UNIDADE	50	44,25	2.212,50
186	**LUMINÁRIA HERMÉTICA** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LÂMPADAS DE 14/16/18/20W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) - BDI=0,00	UNIDADE	7	151,30	1.059,10
187	**LUMINÁRIA HERMÉTICA 01** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) -	UNIDADE	7	399,30	2.795,10
188	**LUMINÁRIA LED 12/13W** LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13W, D = 17CM - BDI=0,00	UNIDADE	7	63,20	442,40
189	**LUMINÁRIA LED 200W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 200W - BDI=0,00	UNIDADE	30	484,09	14.522,70
190	**LUMINÁRIA LED 50W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W - BDI=0,00	UNIDADE	30	205,04	6.151,20
191	**LUMINÁRIA LED LUZ BRANCA** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10W - BDI=0,00	UNIDADE	3	83,90	251,70
192	**LUMINÁRIA LED, 100W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 100W - BDI=0,00	UNIDADE	40	335,65	13.426,00
193	**LUVA EM PVC 1 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2 PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	8,30	116,20
194	**LUVA EM PVC 1 PARA ELETRODUTO POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	20	6,42	128,40
195	**LUVA EM PVC 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	20	7,63	152,60
196	**LUVA EM PVC 2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	14	14,35	200,90
197	**LUVA EM PVC 3/4 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	20	2,78	55,60

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 32
Rubrica

198	**LUVA PVC 25 MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	75	1,20	90,00
199	**LUVA PVC 32MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	75	3,00	225,00
200	**LUVA PVC 40MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	24	5,10	122,40
201	**LUVA PVC 60MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	16,40	196,80
202	**LUVA SIMPLES 100MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	49	8,00	392,00
203	**LUVA SIMPLES 40MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	74	2,20	162,80
204	**LUVA SIMPLES 50MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	74	4,60	340,40
205	**LUVA SIMPLES 75MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	24	9,00	216,00
206	**MANGUEIRA CRISTAL** MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM - BDI=0,00	METRO	35	6,21	217,35
207	**MASSA ACRILICA** MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	250	7,18	1.795,00
208	**MASSA CORRIDA** MASSA CORRIDA A BASE DE PVA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	500	4,90	2.450,00
209	**MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)** MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNIDADE	8	50,89	407,12
210	**MOURÃO DE CONCRETO** MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, 10 X 10 CM, H= 3,00 M - BDI=0,0	UNIDADE	150	56,42	8.463,00
211	**OCULOS DE SEGURANCA** OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB - BDI=0,00	UNIDADE	9	9,21	82,89
212	**PÁ** PÁ PA BICO - BDI=0,00	UNIDADE	4	48,71	194,84
213	**PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16.** PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16, COMPRIMENTO 3/4, COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE.	UNIDADE	100	20,93	2.093,00
214	**PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA** PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 - BDI= 0,00	UNIDADE	9	2,89	26,01
215	**PEDRA BRITADA** PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	METRO CÚBICO	120	122,81	14.737,20
216	**PEDRA BRUTA N° 01** PEDRA BRUTA N° 01.	METRO CÚBICO	20	110,00	2.200,00
217		METRO CÚBICO	10	99.00	990.00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 32
Rubrica

	PEDRA BRUTA N° 02 PEDRA BRUTA N° 02.				
218	**PENEIRA REDONDA MÉDIA** PENEIRA REDONDA MÉDIA .	UNIDADE	6	19,00	114,00
219	**PIÇARRA** PIÇARRA.	METRO CÚBICO	12	90,00	1.080,00
220	**PINCEL CHATO** PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM) - BDI = 0,00	UNIDADE	10	4,08	40,80
221	**PINCEL DE 2 POLEGADA** PINCEL DE 2 POLEGADA.	UNIDADE	10	19,00	190,00
222	**PINCEL DE 25MM** PINCEL DE 25MM.	UNIDADE	10	13,90	139,00
223	**PISO CERAMICO 43X43** PISO CERAMICO 43X43.	METRO QUADRADO	50	45,00	2.250,00
224	**PISO PEDRA** PISO PEDRA CARIRI E=2CM - BDI=0,00	UNIDADE	150	81,07	12.160,50
225	**PISO TATIL** PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA - BDI=0,00	UNIDADE	5	137,48	687,40
226	**PISO TATIL ALERTA** PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA - BDI=0,00	UNIDADE	5	149,98	749,90
227	**PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE 30 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	9	68,50	616,50
228	**PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, QUADRADA 20 X 20 CM** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	10	40,02	400,20
229	**PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, QUADRADA, 14 X 14 CM** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14 X 14 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	10	20,47	204,70
230	**PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, RETANGULAR.** PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - BDI=0,00	UNIDADE	5	34,61	173,05
231	**PO DE PEDRA** PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) - BDI=0,00	METRO CÚBICO	400	168,13	67.252,00
232	**PONTALETE** PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - BDI=0,00	METRO	25	24,50	612,50
233	**PORCELANATO** PORCELANATO RETIFICADO POLIDO - BDI=0,00	UNIDADE	125	41,80	5.225,00
234	**PORTA LISA 0.60X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	40	145,00	5.800,00
235	**PORTA LISA 0.70X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	40	157,00	6.280,00
236	**PORTA LISA 0.80X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	40	160,00	6.400,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 33
Rubrica

237	**PORTA PARANÁ (0,60 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	20	155,00	3.100,00
238	**PORTA PARANÁ (0,70 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	20	155,00	3.100,00
239	**PORTA PARANÁ (0,80 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	30	196,40	5.892,00
240	**POSTE 05M** POSTE 05M.	UNIDADE	2	900,00	1.800,00
241	**PREGO 1 1/4 X 14** PREGO 1 1/4 x 14.	QUILOGRAMA	9	31,09	279,81
242	**PREGO 1 X1/4 POLEGADA** PREGO 1 X1/4 POLEGADA.	QUILOGRAMA	10	29,00	290,00
243	**PREGO 10X10** PREGO 10X10.	QUILOGRAMA	10	25,00	250,00
244	**PREGO 15X15** PREGO 15X15.	QUILOGRAMA	10	25,00	250,00
245	**PREGO 2 1/2 X 10 (18 X 27)** PREGO 2 1/2 x 10 (18 X 27).	QUILOGRAMA	10	29,02	290,20
246	**PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA** PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	5	27,69	138,45
247	**PREGO DE ACO POLIDO SEM CABEÇA** PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	5	27,52	137,60
248	**PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG** PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUACAO SUPERIORA 15 DB - BDI=0,00	UNIDADE	14	2,58	36,12
249	**REATOR ELETRÔNICO PARA 1 LÂMPADA FLORESCENTE** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 1 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40W - BDI=0,00	UNIDADE	4	101,80	407,20
250	**REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 18/20W - BDI=0,00	UNIDADE	4	100,95	403,80
251	**REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES** REATOR ELETRÔNICO BIVOLT PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40W - BDI=0,00	UNIDADE	4	109,90	439,60
252	**REATOR P LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	7	255,60	1.789,20
253	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	7	435,70	3.049,90
254	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	7	429,33	3.005,31
255	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W** REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	7	777,80	5.444,60
256	**REJUNTE CIMENTICIO** REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - BDI=0,00	QUILOGRAMA	400	4,77	1.908,00
257	**RIPA DE PEROBA** RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM - BDI=0,00	METRO	150	5,30	795,00
258	**ROLO DE ESPUMA** ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23CM (SEM CABO) - BDI = 0,00	UNIDADE	3	8,99	26,97

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 324
Rubrica

259	**ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM** ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO) - BDI = 0,00	UNIDADE	15	53,13	796,95
260	**SABONETEIRA** SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500ML - BDI=0,00	UNIDADE	3	40,26	120,78
261	**SABONETEIRA DE PAREDE** SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO - BDI= 0,00	UNIDADE	3	17,67	53,01
262	**SACO DE RARA PARA ENTULHO** SACO DE RARA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), 60x90 CM - BDI=0,00	UNIDADE	34	6,19	210,46
263	**SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50KG** SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50kg - BDI=0,00	UNIDADE	450	33,78	15.201,00
264	**SELADOR ACRÍLICO** SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	LITRO	300	18,74	5.622,00
265	**SILICONE ACETICO** SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G - BDI= 0,00	UNIDADE	10	29,95	299,50
266	**SOLVENTE** SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS - BDI = 0,00	LITRO	75	17,17	1.287,75
267	**SOQUETE DE PVC** SOQUETE DE PVC / TERMOPLÁSTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LÂMPADAS - BDI=0,00	UNIDADE	14	8,37	117,18
268	**SUPERCAL** SUPERCAL - BDI=0,00	QUILOGRAMA	500	2,27	1.135,00
269	**SUPERCAL C/PACOTE DE 5KG** SUPERCAL C/PACOTE DE 5KG.	PACOTE	30	9,00	270,00
270	**TABUA DE VIROLA** TABUA DE VIROLA DE 12"x 1" - BDI=0,00	METRO QUADRADO	25	26,50	662,50
271	**TÁBUA EM MADEIRA** TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm - BDI=0,00	METRO QUADRADO	25	128,54	3.213,50
272	**TAMPA P/MANILHA D-1,0M** TAMPA P/MANILHA D-1,0M.	UNIDADE	10	273,00	2.730,00
273	**TAMPA P/MANILHA DE 1,20M** TAMPA P/MANILHA DE 1,20M.	UNIDADE	10	273,75	2.737,50
274	**TAMPA P/VASO SANITÁRIO** TAMPA P/VASO SANITÁRIO.	UNIDADE	20	23,90	478,00
275	**TELA ARAME GALVANIZADO** TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM POLIMERO, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO) FIO 2,4 MM - BDI = 0,00	METRO QUADRADO	74	823,92	60.970,08
276	**TELHA CERÂMICA** TELHA CERÂMICA COLONIAL - BDI=0,00	UNIDADE	4300	0,52	2.236,00
277	**TELHA DE ALUMÍNIO** TELHA, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:TRAPEZOIDAL e = 0,7mm -BDI = 0,00	METRO QUADRADO	49	336,10	16.468,90
278	**TELHA ETERNIT 1,53 X 1,10M** TELHA ETERNIT 1,53 X 1,10M.	UNIDADE	150	57,89	8.683,50
279	**TELHA FIBROCIMENTO** TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	80	75,62	6.049,60
280	**TEXTURA ACRÍLICA** TEXTURA ACRÍLICA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	500	23,69	11.845,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 35
Rubrica

281	**TIJOLO CERÂMICO** TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM - BDI=0,00	UNIDADE	12000	1,03	12.360,00
282	**TIJOLO CERÂMICO DE 08 FUROS** TIJOLO CERÂMICO DE 08 FUROS.	MILHEIRO	3	800,00	2.400,00
283	**TIJOLO COMUM** TIJOLO COMUM.	MILHEIRO	1	800,00	800,00
284	**TINTA A OLEO BRILHANTE** TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	LITRO	125	27,22	3.402,50
285	**TINTA ACRILICA** TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO - BDI = 0,00	LITRO	125	25,96	3.245,00
286	**TINTA ACRÍLICA (GALÃO) C/15 LTS** TINTA ACRÍLICA (GALÃO) C/15 LTS.	UNIDADE	20	229,90	4.598,00
287	**TINTA ASFALTICA** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	LITRO	75	40,29	3.021,75
288	**TINTA ASFALTICA.** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIAS CIMENTÍCIOS - BDI = 0,01.	LITRO	74	195,98	14.502,52
289	**TINTA ESMALTE** TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO - BDI=0,00	LITRO	125	32,34	4.042,50
290	**TINTA LATÉX** TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA - BDI=0,00	LITRO	300	29,34	8.802,00
291	**TOMADA 1** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	14	68,83	963,62
292	**TOMADA 2** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MÓDULO) - BDI=0,00	UNIDADE	14	38,88	544,32
293	**TOMADA 3** TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	6	71,40	428,40
294	**TOMADA 4** TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	6	56,15	336,90
295	**TOMADA 5** TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	15	97,70	1.465,50
296	**TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO** TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 " OU 3/4 " (REF 1152) - BDI=0,00	UNIDADE	5	88,72	443,60
297	**TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA** TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167) - BDI= 0,00	UNIDADE	5	64,47	322,35
298	**TORNEIRA DE BOTA VAZAO** TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	5	118,72	593,60
299	**TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D AGUA, 3/4** TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO - BDI=0,00	UNIDADE	2	36,16	72,32
300	**TORNEIRA DE MESA/BANCADA.** TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA,	UNIDADE	5	56,40	282,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 36
Rubrica

	METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193) - BDI=0,00				
301	**TORNEIRA PLASTICA DE MESA** TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 " - BDI=0,00	UNIDADE	30	28,16	844,80
302	**TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE** TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA - BDI=0,00	UNIDADE	30	4,03	120,90
303	**TUBO DE DESCIDA** TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M - BDI=0,00	UNIDADE	2	16,40	32,80
304	**TUBO PVC 100MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	39	18,00	702,00
305	**TUBO PVC 25MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	74	4,60	340,40
306	**TUBO PVC 32MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	74	10,30	762,20
307	**TUBO PVC 40MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	74	7,90	584,60
308	**TUBO PVC 50MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	74	12,40	917,60
309	**TUBO PVC 75MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	74	19,15	1.417,10
310	**VALVULA DE DESCARGA 1/2** VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO - BDI=0,00	UNIDADE	20	118,00	2.360,00
311	**VALVULA DE DESCARGA 1/4** VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO - BDI=0,00	UNIDADE	20	118,00	2.360,00
312	**VASO SANITARIO** VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUÇA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	10	452,63	4.526,30
313	**VASO SANITÁRIO C/ CAIXA DE DESCARGA** VASO SANITÁRIO C/ CAIXA DE DESCARGA.	UNIDADE	10	135,00	1.350,00
314	**VEDAÇÃO PVC** VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO - BDI=0,00	UNIDADE	10	37,00	370,00
315	**VERNIZ** VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO - BDI= 0,00	LITRO	20	62,04	1.240,80

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 37 Rubrica

O valor estimado preliminar para esta contratação é de **R$ 1.350.529,23 (um milhão trezentos e cinqüenta mil quinhentos e vinte e nove reais e vinte e três centavos)**

Icó-CE, 3 de Fevereiro de 2026.

Mirelly Martins Batista
Secretário(a)
2025110306

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ
Rua Ilidio Sampaio, 2131 - Centro - CEP: 63.430-000 - Icó\CE
CNPJ: 07.669.682/0001-79 - TEL: (88) 3561-1508

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 38
Rubrica

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

DFD.25.08.06.D67-40 - DATA: 06/08/2025

Informações da formalização da demanda			
Secretaria:	SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		
Setor:	SETAS - SECRETARIA		
Ordenador:	EFIGENIA MARIA PAIVA MOTA CARRILHO		
Responsável:	LUMA SALES CAVALCANTE		
Categoria:	MATERIAL	**Contratação:**	PRORROGAÇÃO
Grau de prioridade:	MÉDIO		
Data previsão:	01/01/2026		

Descrição do objeto

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DESTINADOS À MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE REPAROS NECESSÁRIOS PARA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE

Justificativa da contratação

FAZ-SE NECESSÁRIA A AQUISIÇÃO DOS ITENS DESTA DEMANDA, PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, POIS A MANUTENÇÃO DOS EDIFÍCIOS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS, SÃO ESSENCIAIS PARA O ATENDIMENTO E ACOMODAÇÃO DA POPULAÇÃO DESTINATÁRIA DOS PROGRAMAS ASSISTÊNCIAIS DO MUNICÍPIO, E PARA OS PROFISSIONAIS QUE EXECUTAM OS SERVIÇOS INERENTES A ESSE PÚBLICO.

Especificações dos itens e quantitativos

Seq.	Descrição do item	Unid. Medida	Quant	Valor(R$)	Valor total(R$)
1	**ABRAÇADEIRA DE AÇO TIPO U SIMPLES, COM 2 -- BDI = 0,00** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 - BDI = 0,00	UNIDADE	27	2,16	58,32
2	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 100X2,5MM - BDI=0,00** Abraçadeira de Nylon para amarração de cabos, cumprimento dde 100x2,5MM- BDI=0,00	UNIDADE	27	0,09	2,43
3	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 150X3,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150X3,6MM	UNIDADE	52	0,10	5,20
4	**ABRAÇADEIRA DE NYLON 200X4,6MM** ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200X4,6MM	UNIDADE	75	0,13	9,75
5	**ABRAÇADEIRA EM AÇO 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	52	0,77	40,04
6	**ABRAÇADEIRA EM AÇO I POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS. TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO - BDI=0,00	UNIDADE	52	0,96	49,92
7	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1 POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1" - BDI=0,00	UNIDADE	52	5,04	262,08
8	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 1/2 POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2" - BDI=0,00	UNIDADE	27	1,28	34,56
9	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U DE 3/4 DE POLEGADA** ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4" - BDI=0,00	UNIDADE	52	2,07	107,64
10	**ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2** Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U	UNIDADE	27	1,54	41,58

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 39
40
Rubrica

	simples, com 1 1/2 - BDI = 0,00				
11	**ACO CA-50, 10,0 MM** Aço CA-50, 10,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	15	52,10	781,50
12	**ACO CA-50, 12,5MM OU 16,00MM** Aço CA-50, 12,5 MM ou 16,0MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	10	67,95	679,50
13	**ACO CA-50, 8,0MM** Aço CA-50, 8,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	15	33,98	509,70
14	**ACO CA-60, 4,2MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM** Aço CA-60, 4,2MM, ou 5,0 MM, ou 6,0 MM, ou 7,0 MM, vergalhão - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	60	13,59	815,40
15	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR - BDI=0,00	UNIDADE	1	33,30	33,30
16	**ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC - 850 GR** ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR - BDI=0,00	UNIDADE	4	121,00	484,00
17	**ALIZAR DE MADEIRA** ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm - BDI=0,00	UNIDADE	25	39,30	982,50
18	**ANEL EM CONCRETO 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITAS, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	2	92,80	185,60
19	**ANEL EM CONCRETO 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	2	178,34	356,68
20	**ANEL EM CONCRETO 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M** ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	6	186,02	1.116,12
21	**ARAME GALVANIZADO 18 BWG** ARAME GALVANIZADO, MATERIAL:METAL, TIPO:Nº 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) BDI = 0,00	QUILOGRAMA	8	24,92	199,36
22	**ARAME RECOZIDO 16 BWG** ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - BDI=0,00	QUILOGRAMA	40	24,14	965,60
23	**AREIA FINA** AREIA FINA M³	METRO CÚBICO	26	71,23	1.851,98
24	**AREIA GROSSA** AREIA GROSSA M³	METRO CÚBICO	26	71,92	1.869,92
25	**AREIA MÉDIA** AREIA MEDIA M³	METRO CÚBICO	26	70,75	1.839,50
26	**ARGAMASSA COLANTE AC III** ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III saco de 20 kg - BDI= 0,00	UNIDADE	310	25,28	7.836,80
27	**ARGAMASSA COLANTE ACII** ARGAMASSA COLANTE AC II SACO DE 20 KG - BDI=0,00	UNIDADE	160	27,64	4.422,40
28	**ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL.** ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL - BDI=0,00	UNIDADE	10	26,54	265,40
29	**BACIA SANITÁRIA** BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	5	189,90	949,50
30	**BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL** BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA - BDI=0,00	UNIDADE	10	119,00	1.190,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 40
Rubrica

31	**BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM** BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM - DI=0,00	UNIDADE	5	13,74	68,70
32	**BARROTE 2 1/2 X 2 1/2** BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	METRO	20	120,73	2.414,60
33	**BARROTE 2X2** BARROTE DE 2"x2"	METRO	24	174,66	4.191,84
34	**BATENTE 15 CM** BATENTE PORTA, MATERIAL:AÇO, FORMATO:"L", LARGURA:44 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA EM EPÓXI, COR:PRETA, COMPRIMENTO:803 MM, APLICAÇÃO:DIVISÓRIA, ESPESSURA:0,80 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO	JOGO	10	212,20	2.122,00
35	**BEIRAL DE MASSARANDUBA** BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4") - BDI=0,00	METRO	20	50,07	1.001,40
36	**BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO** BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA 16 FACES RETANGULAR TIJOLINHO PAVER HOLANDES PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	61,50	738,00
37	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA** BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00	UNIDADE	200	0,82	164,00
38	**BUCHA DE NYLON SEM ABA S8** BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - BDI=0,00	UNIDADE	200	0,61	122,00
39	**CABO COBRE 10MM** CABO COBRE NU 10MM2 - BDI=0,00	METRO	1	37,30	37,30
40	**CABO COBRE 25MM** CABO COBRE NU 25MM2 - BDI=0,00	METRO	1	54,10	54,10
41	**CABO COBRE 35MM** CABO COBRE NU 35MM2 - BDI=0,00	METRO	1	55,95	55,95
42	**CABO COBRE 50MM** CABO COBRE NU 50MM2 - BDI=0,00	METRO	1	102,61	102,61
43	**CABO CORDPLAST** CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2 - BDI=0,00	METRO	45	19,00	855,00
44	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 10MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10MM2 - BDI=0,00	METRO	8	119,20	953,60
45	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 16MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16MM2 - BDI=0,00	METRO	6	138,30	829,80
46	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 2,5MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM2 - BDI=0,00	METRO	10	80,22	802,20
47	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 4MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4MM2 - BDI=0,00	METRO	8	111,80	894,40
48	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 6MM²** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BDI=0,00	METRO	6	151,50	909,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 41
Rubrica

49	**CABO DE COBRE CLASSE 4 OU 5 95MM** CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95MM2 - BDI=0,01	METRO	6	150,90	905,40
50	**CABO LÓGICO** CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP - BDI=0,00	METRO	6	146,40	878,40
51	**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA** CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20X20X10CM - BDI= 0,00	UNIDADE	3	46,50	139,50
52	**CAIXA DE PLÁSTICO** CAIXA DE PLÁSTICO 4"X2" (PADRÃO MUTIRÃO) - BDI= 0,00	UNIDADE	27	3,15	85,05
53	**CAIXA OCTOGONAL 3X3** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3"X3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI=0,00	UNIDADE	20	12,89	257,80
54	**CAIXA OCTOGONAL 4X4** CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO - BDI= 0,00	UNIDADE	27	18,70	504,90
55	**CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	4	42,80	171,20
56	**CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75MM** CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	4	98,60	394,40
57	**CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA** CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA - BDI=0,00	UNIDADE	4	238,32	953,28
58	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	12	80,20	962,40
59	**CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30X30CM (900 CM²)** CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - BDI=0,00	METRO QUADRADO	9	103,11	927,99
60	**CERÂMICA ESMALTADA.** CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA - BDI=0,00	METRO QUADRADO	5	37,43	187,15
61	**CHAPA COMPESADO 12MM (1.22 X 2.44M)** CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M) - BDI=0,00	METRO QUADRADO	6	129,16	774,96
62	**CHAPA DE MADEIRA 18 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	3	273,38	820,14
63	**CHAPA DE MADEIRA 20 MM** CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 20 MM, DE 1,60 X 2,20 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	2	382,17	764,34
64	**CHAPA DE MDF 15MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	3	331,10	993,30
65	**CHAPA DE MDF 25MM** CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE 2,75 X 1,85 M - BDI=0,00	METRO QUADRADO	2	418,03	836,06
66	**CIMENTO SACO DE 50 KG** CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	SACO	80	31,86	2.548,80
67	**CONECTOR PARA HASTE**	UNIDADE	3	6,50	19,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 42
Rubrica

	CONECTOR PARA HASTE TERRA - BDI=0,00				
68	**CURVA 1 1/2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - 301=0,00	UNIDADE	5	22,10	110,50
69	**CURVA 1/2** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - Bn1=0,00	UNIDADE	5	43,80	219,00
70	**CURVA 1/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/4 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	5	30,50	152,50
71	**CURVA 2 POLEGADAS** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	45,80	183,20
72	**CURVA CURTA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	9,60	38,40
73	**CURVA CURTA 1/2 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BD1=0,00	UNIDADE	2	5,50	11,00
74	**CURVA CURTA 3/4** CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	12	4,60	55,20
75	**CURVA LONGA 1 POLEGADA** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 POLEGADA, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	5	31,20	156,00
76	**CURVA LONGA 3/4** CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	11	85,92	945,12
77	**DIVISÓRIA PAINEL CELULAR** DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	3	267,00	801,00
78	**DIVISÓRIA PAINEL PVC** DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - BDI=0,00	METRO QUADRADO	3	271,00	813,00
79	**DUTO PERFURADO** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x75) MM - BDI-0,00	METRO	4	51,41	205,64
80	**DUTO PERFURADO-ELETROCALHA** Duto Perfurado-Eletrocalha chapa de aço (50x50) MM - BDI-0,00	METRO	4	34,65	138,60
81	**ELETRODUTO 1 1/2 SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	11	88,70	975,70
82	**ELETRODUTO 1/2 POLEGADA SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1/2 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	3	109,80	329,40
83	**ELETRODUTO 3/4 SEM LUVA** ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 3/4 ", SEM LUVA - BDI=0,00	METRO	12	4,20	50,40
84	**ELETRODUTO DE 25MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25MM - BDI=0,00	METRO	27	3,50	94,50
85	**ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1** ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1.	METRO	12	46,10	553,20
86	**ELETRODUTODE 32MM** ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32MM - BDI=0,00	METRO	27	7,40	199,80
87	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X2**	UNIDADE	3	6,50	19,50

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 43
Rubrica

	ESPELHO/PLACA CEGA 4X2, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00				
88	**ESPELHO/PLACA CEGA 4X4** ESPELHO/PLACA CEGA 4X4, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - BDI=0,00	UNIDADE	3	13,90	41,70
89	**ESTRONCA** ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA - BDI=0,00	METRO	1	8,80	8,80
90	**FITA ISOLANTE** FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO) - BDI=0,00	UNIDADE	27	24,05	649,35
91	**FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMAS** Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 V, em rolos de 19MMX20 M - BDI = 0,00	UNIDADE	12	14,80	177,60
92	**FITAVEDA ROSCA** FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C) - BDI=0,00	UNIDADE	12	9,30	111,60
93	**FORRO DE GESSO** FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	7	140,01	980,07
94	**FORRO PVC** FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - BDI= 0,00	METRO QUADRADO	17	19,90	338,30
95	**FUNDO ANTICORROSIVO** FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) - BDI=0,00	LITRO	5	28,55	142,75
96	**INTERRUPETORES SIMPLES** INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	21,50	86,00
97	**INTERRUPTOR** INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	19,90	79,60
98	**INTERRUPTOR PARALELO** INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	13,90	55,60
99	**INTERRUPTOR SIMPLES 1** INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	13,90	55,60
100	**INTERRUPTOR SIMPLES CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR** INTERRUPTOR SIMPLES 2 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	13,90	55,60
101	**INTERRUPTOR SIMPLES CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR** INTERRUPTOR SIMPLES 3 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + 2 MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	24,80	99,20
102	**INTERRUPTORES PARALELOS** INTERRUPTORES PARALELOS (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	16,90	67,60
103	**INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS)** INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	29,80	119,20
104	**JOELHO PVC 45 GRAUS 40MM** JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	40	14,11	564,40

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 44
Rubrica

105	**JOELHO PVC 45 GRAUS 50MM 1** JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00 1	UNIDADE	3	14,90	44,70
106	**JOELHO PVC 90 GRAUS 100 MM** JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	1	14,70	14,70
107	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 1** JOELHO 1 PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	7	18,90	132,30
108	**JOELHO PVC 90 GRAUS 40MM 2** JOELHO 2, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	7	3,30	23,10
109	**JOELHO PVC 90 GRAUS 50MM** JOELHO 1, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	6,50	19,50
110	**JOELHO SOLD 90 32 MM** JOELHO SOLD 90 32mm	UNIDADE	20	11,80	236,00
111	**JOELHO SOLD 90 60 MM** JOELHO SOLD 90 60 mm	UNIDADE	12	12,90	154,80
112	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	1	22,10	22,10
113	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	7	5,55	38,85
114	**JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS** JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - BDI=0,00	UNIDADE	3	19,89	59,67
115	**LADRILHO HIDRAULICO** LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO - BDI=0,00	UNIDADE	5	107,79	538,95
116	**LÂMPADA FLUORESCENTE 18W** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18W, BIVOLT - BDI=0,00	UNIDADE	1	47,50	47,50
117	**LÂMPADA LED 10W** LÂMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,00	UNIDADE	4	22,60	90,40
118	**LÂMPADA LED 15W** LÂMPADA LED 15W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,01	UNIDADE	4	37,10	148,40
119	**LÂMPADA LED 20W BASE E27 1** LÂMPADA 1 LED 20W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - BDI=0,02	UNIDADE	4	61,00	244,00
120	**LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W** LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W, BASE G13 - BDI=0,00	UNIDADE	4	37,50	150,00
121	**LÂMPADA VAPOR 150W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	4	67,15	268,60
122	**LÂMPADA VAPOR 250W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	4	67,15	268,60
123	**LÂMPADA VAPOR 400W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	4	98,40	393,60
124	**LÂMPADA VAPOR 70W** LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V - BDI=0,00	UNIDADE	4	48,45	193,80
125	**LINHA DE MASSARANDUBA** LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2") - BDI= 0,00	METRO	31	31,28	969,68

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 45
Rubrica

126	**LIXA D AGUA EM FOLHA** LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 - BDI=0,00	UNIDADE	12	2,58	30,96
127	**LIXA EM FOLHA PARA FERRO** LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 - BDI=0,00	UNIDADE	12	4,14	49,68
128	**LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA** LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) - BDI=0,00	UNIDADE	12	1,54	18,48
129	**LONA PLASTICA PESADA PRETA** LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA - BDI= 0,00	METRO QUADRADO	17	20,62	350,54
130	**LUMINÁRIA 30W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30W - BDI=0,00	UNIDADE	4	149,07	596,28
131	**LUMINÁRIA DE TETO** Luminária de teto plafon/plafonier em plástico com base E27, potência máxima 60W (não inclui lâmpada - BDI = 0,00	UNIDADE	4	44,25	177,00
132	**LUMINÁRIA HERMÉTICA** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LÂMPADAS DE 14/16/18/20W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	151,30	605,20
133	**LUMINÁRIA HERMÉTICA 01** LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40W (NÃO INCLUI REATOR E LÂMPADAS) -	UNIDADE	2	399,30	798,60
134	**LUMINÁRIA LED 12/13W** LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13W, D = 17CM - BDI=0,00	UNIDADE	4	63,20	252,80
135	**LUMINÁRIA LED 200W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 200W - BDI=0,00	UNIDADE	1	484,09	484,09
136	**LUMINÁRIA LED 50W** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W - BDI=0,00	UNIDADE	4	205,04	820,16
137	**LUMINÁRIA LED LUZ BRANCA** LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10W - BDI=0,00	UNIDADE	3	83,90	251,70
138	**LUVA EM PVC 1 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2 PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	4	8,30	33,20
139	**LUVA EM PVC 1 PARA ELETRODUTO POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	12	6,42	77,04
140	**LUVA EM PVC 1/2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	12	7,63	91,56
141	**LUVA EM PVC 2 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2 POLEGADAS, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	5	14,35	71,75
142	**LUVA EM PVC 3/4 POLEGADAS** LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4, PARA ELETRODUTO - BDI=0,00	UNIDADE	12	2,78	33,36
143	**LUVA PVC 25 MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	27	1,20	32,40
144	**LUVA PVC 32MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	27	3,00	81,00
145	**LUVA PVC 40MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	5,10	61,20

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 46
Rubrica

146	**LUVA PVC 60MM** LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	1	16,40	16,40
147	**LUVA SIMPLES 100MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	27	8,00	216,00
148	**LUVA SIMPLES 40MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	2,20	26,40
149	**LUVA SIMPLES 50MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	4,60	55,20
150	**LUVA SIMPLES 75MM** LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	12	9,00	108,00
151	**MANGUEIRA CRISTAL** MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM - BDI=0,00	METRO	12	6,21	74,52
152	**MASSA ACRILICA** MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	65	7,18	466,70
153	**MASSA CORRIDA** MASSA CORRIDA A BASE DE PVA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	92	4,90	450,80
154	**MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)** MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNIDADE	2	50,89	101,78
155	**MOURÃO DE CONCRETO** MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, 10 X 10 CM, H= 3,00 M - BDI=0,0	UNIDADE	30	56,42	1.692,60
156	**PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA** PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32MM - BDI=0,00	UNIDADE	55	16,76	921,80
157	**PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16.** PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16, COMPRIMENTO 3/4, COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE.	UNIDADE	45	20,93	941,85
158	**PEDRA BRITADA** PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	METRO CÚBICO	26	122,81	3.193,06
159	**PINCEL CHATO** PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM) - BDI = 0,00	UNIDADE	4	4,08	16,32
160	**PISO PEDRA** PISO PEDRA CARIRI E=2CM - BDI=0,00	UNIDADE	12	81,07	972,84
161	**PO DE PEDRA** PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) - BDI=0,00	METRO CÚBICO	80	168,13	13.450,40
162	**PONTALETE** PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - BDI=0,00	METRO	10	24,50	245,00
163	**PORCELANATO** PORCELANATO RETIFICADO POLIDO - BDI=0,00	UNIDADE	20	41,80	836,00
164	**PORTA LISA 0.60X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	15	120,00	1.800,00
165	**PORTA LISA 0.70X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	15	130,00	1.950,00
166	**PORTA LISA 0.80X2.10M** PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M - BDI=0,00	UNIDADE	20	149,00	2.980,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 47 Rubrica

167	**PORTA PARANÁ (0,60 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	10	90,00	900,00
168	**PORTA PARANÁ (0,70 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	10	109,00	1.090,00
169	**PORTA PARANÁ (0,80 X 2,10 M)** PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m) - BDI=0,00	UNIDADE	10	120,00	1.200,00
170	**PREGO 1 1/4 X 14** PREGO 1 1/4 x 14.	QUILOGRAMA	4	31,09	124,36
171	**PREGO 2 1/2 X 10 (18 X 27)** PREGO 2 1/2 x 10 (18 X 27).	QUILOGRAMA	4	29,02	116,08
172	**PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG** PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUACAO SUPERIORA 15 DB - BDI=0,00	UNIDADE	8	2,58	20,64
173	**REATOR P LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	3	255,60	766,80
174	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	2	435,70	871,40
175	**REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W** REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	4	429,33	1.717,32
176	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W** REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W USO EXT - BDI=0,00	UNIDADE	3	777,80	2.333,40
177	**REJUNTE CIMENTICIO** REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - BDI=0,00	QUILOGRAMA	80	4,77	381,60
178	**RIPA DE PEROBA** RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM - BDI=0,00	METRO	40	5,30	212,00
179	**ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM** ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO) - BDI = 0,00	UNIDADE	4	53,13	212,52
180	**SACO DE RARA PARA ENTULHO** SACO DE RARA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), 60x90 CM - BDI=0,00	UNIDADE	12	6,19	74,28
181	**SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50KG** SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50kg - BDI=0,00	UNIDADE	152	33,78	5.134,56
182	**SELADOR ACRÍLICO** SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	LITRO	104	18,74	1.948,96
183	**SOLVENTE** SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS - BDI = 0,00	LITRO	8	17,17	137,36
184	**SOQUETE DE PVC** SOQUETE DE PVC / TERMOPLÁSTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LÂMPADAS - BDI=0,00	UNIDADE	4	8,37	33,48
185	**SUPERCAL** SUPERCAL - BDI=0,00	QUILOGRAMA	200	2,27	454,00
186	**TABUA DE VIROLA** TABUA DE VIROLA DE 12"x 1" - BDI=0,00	METRO QUADRADO	20	26,50	530,00
187	**TELA ARAME GALVANIZADO** TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM POLIMERO, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO) FIO 2,4 MM - BDI = 0,00	METRO QUADRADO	17	823,92	14.006,64
188	**TELHA DE ALUMÍNIO** TELHA, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:TRAPEZOIDAL e =	METRO QUADRADO	8	336,10	2.688,80

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 48
Rubrica

	0,7mm -BDI = 0,00				
189	**TELHA FIBROCIMENTO** TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM - BDI=0,00	METRO QUADRADO	10	75,62	756,20
190	**TEXTURA ACRÍLICA** TEXTURA ACRÍLICA - BDI = 0,00	QUILOGRAMA	132	23,69	3.127,08
191	**TIJOLO CERÂMICO** TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM - BDI=0,00	UNIDADE	2000	1,03	2.060,00
192	**TINTA A OLEO BRILHANTE** TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	LITRO	40	27,22	1.088,80
193	**TINTA ACRILICA** TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO - BDI = 0,00	LITRO	40	25,96	1.038,40
194	**TINTA ASFALTICA** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	LITRO	17	40,29	684,93
195	**TINTA ASFALTICA.** TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIAS CIMENTÍCIOS - BDI = 0,01.	LITRO	17	195,98	3.331,66
196	**TINTA ESMALTE** TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO - BDI=0,00	LITRO	40	32,34	1.293,60
197	**TINTA LATÉX** TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA - BDI=0,00	LITRO	104	29,34	3.051,36
198	**TOMADA 1** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	4	68,83	275,32
199	**TOMADA 2** TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MÓDULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	38,88	155,52
200	**TOMADA 3** TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - BDI= 0,00	UNIDADE	4	71,40	285,60
201	**TOMADA 4** TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - BDI=0,00	UNIDADE	4	56,15	224,60
202	**TOMADA 5** TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) - BDI=0,00	UNIDADE	4	97,70	390,80
203	**TORNEIRA PLASTICA DE MESA** TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 " - BDI=0,00	UNIDADE	2	28,16	56,32
204	**TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE** TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA - BDI=0,00	UNIDADE	2	4,03	8,06
205	**TUBO PVC 100MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	20	18,00	360,00
206	**TUBO PVC 25MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	20	4,60	92,00
207	**TUBO PVC 32MM** TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - BDI=0,00	METRO	20	10,30	206,00
208	**TUBO PVC 40MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	20	7,90	158,00

PMI - COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 49 Rubrica

209	**TUBO PVC 50MM** TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - BDI=0,00	METRO	20	12,40	248,00
210	**TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM** Tubo PVC, soldável, DN 60 MM, água fria (NBR-5648) - BDI = 0,00	UNIDADE	5	32,00	160,00
211	**VEDAÇÃO PVC** VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO - BDI=0,00	UNIDADE	4	37,00	148,00
212	**VERNIZ** VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO - BDI= 0,00	LITRO	4	62,04	248,16

O valor estimado preliminar para esta contratação é de **R$ 160.966,51 (cento e sessenta mil novecentos e sessenta e seis reais e cinqüenta e um centavos)**

Icó-CE, 3 de Fevereiro de 2026.

Luma Sales Cavalcante
Secretário(a)